



## PLUS 56-10 VS

Stationär ljuddämpad skruvkompressor med variabelt varvtal

- + Poly V-remdrivet skruvblock med variabelt varvtal, effektivt och driftsäkert
- + Kompletta enhet, lätt placerad och enkel installation
- + Kontrollbox EasyTronic IV som övervakar driften
- + Termostatstyrd centrifugal fläkt, effektiv och tyst kylning
- + Förfilter-panel, ren och dammfri insida för ökad brukstid
- + Spin-On filter för enkel och effektivt underhåll

Art.nr.	Benämning	Volt	kW	l/min	Bar	dB(A)	Vikt kg	Dim lxbxh cm
100 103 062	PLUS 56-10 VS	400/3	55	3.300/8.300	10	70	1.650	180 x 109 x 186

## TEKNISKA DATA

## TOTALA MÅTT

Tekniska egenskaper		Type	56
Arbetstryck	bar g	10	
Pumpgrupp	type	FS240	
Prod. luft (enligt ISO 1217 annex C)	l/min	3500/8300	
Oljemängd	l	36	
Oljemängd påfyllning	l	7	
Maximal slutlig övertemperatur för luft	°C	1	
Bortförd värme	kJ/h	188000	
Fläktens effekt	m <sup>3</sup> /h	7800	
Oljerest i luften	mg/m <sup>3</sup>	2-4	
Elmotor	type	250 B3	
Nominell effekt	kW	55	
Max absorberad effekt av nätet	kW	60	
Kapslingsklass för elskåp	IP	54	
Max starter per timme			
Gränser för omgivningens temperatur	°C	+2/+45	
Ljudtryck (enligt Pneuop/Cagi PN2CPTC2)	dB(A)	70	

Elektriska data			
Matarspänning	V/Ph/Hz	400/3~/50	
Hjälpspänning	V/Ph/Hz	24/1~/50	
Strömabsorption vid start	A		
Max absorptionsström	A	97	
Maximalt tomgång ström	kW	15,5	
Skyddsgrad elmotor	IP	55	
Isoleringsklass		F	
Servicefaktor		1,2	

Säkerhetsanordningar			
Maxtemperatur oljekrets	°C	110	
Kalibrering föralarm oljetemperatur	°C	105	
Kalibrering termiskt relä motor	A	PTC	
Kalibrering säkerhetsventil	bar	14	

Dimensioner			
Längd	mm	1800	
Bredd	mm	1090	
Höjd	mm	1860	
Vikt	kg	1650	
Utlopp luft	G	2"	

